

Ceník

září 2011

Bytové vodoměry
Domovní vodoměry
Průmyslové vodoměry
Hydrantové nástavce
Rádiový systém
Indukční průtokoměry
Služby

Bytové vodoměry

ELSTER studená/teplá voda	3
SENSUS studená/teplá voda	3
KADEN studená/teplá voda	4
MADDALENA stud./teplá voda	4

Domovní vodoměry

ELSTER st.voda bez výst.	5
ELSTER st.voda s imp.výst	6
ELSTER příslušenství	6
SENSUS st.voda bez výst.	7
SENSUS st.voda s imp.výst	7
SENSUS st.voda, systém HRI	7-8
SENSUS systém HRI	8
SENSUS teplá a horká voda	9

Průmyslové vodoměry

ELSTER st.voda Horizontální	10
ELSTER st.voda Vertikální	10
ELSTER st.voda Sdružené	11
ELSTER st.voda Studnové	11
ELSTER příslušenství	11
SENSUS st.voda MeiStream	12
SENSUS st.voda Horizontální	13
SENSUS st.voda Vertikální	13
SENSUS st.voda Sdružené	13
SENSUS horká voda	14
SENSUS příslušenství	14

Hydrantové vodoměry

ELSTER hydr. vodoměry	15
ELSTER hydr. nástavce	15

Rádiový systém

Součásti rádiového systému	16
GSM Koncentrátor	17
Software	17
Snímače impulsů	17

Indukční průtokoměry SIEMENS

MAG 5100 W, MAG 8000	18
----------------------	----

Vodoměrné příslušenství

Vodoměrné příslušenství	19
-------------------------	----

Ceník služby

Metrologické úkony	20
Opravy	20
Ostatní	20



KAPKA spol. s r.o.
autorizované metrologické středisko K-31

Bylany 85
CZ - 284 01 Kutná Hora

tel: +420 327 512 918
fax: +420 327 511 648
email: info@kapka-vodomery.cz
web: www.kapka-vodomery.cz

Všechny uvedené výrobky jsou typově schváleny a ověřeny v ČR, resp. v EU.

Na všechny uvedené výrobky poskytujeme záruční lhůty dle výrobce.

Bytové vodoměry ELSTER, SENSUS

Jednotkové suchoběžné vodoměry na studenou a teplou vodu



ELSTER S100 PICOFLUX EV

libovolná montážní poloha

studená / teplá voda

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	30 / 90	10	80	387,00
1,5	1/2	30 / 90	10	110	387,00
1,5	3/4	30 / 90	10	130	490,00
2,5	3/4	30 / 90	10	130	490,00



ELSTER S100 PICOFLUX EV, Pulsní výstup

libovolná montážní poloha

studená / teplá voda

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	30 / 90	10	80	895,00
1,5	1/2	30 / 90	10	110	895,00
1,5	3/4	30 / 90	10	130	920,00
2,5	3/4	30 / 90	10	130	920,00



ELSTER S100 PICOFLUX EVZ-A

libovolná montážní poloha

studená / teplá voda

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	30 / 90	10	80	387,00
1,5	1/2	30 / 90	10	110	387,00



SENSUS Residia JET-C FS

libovolná montážní poloha

studená / teplá voda

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	30 / 90	10	110	377,00



SENSUS Residia JET

libovolná montážní poloha

studená / teplá voda

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	30 / 90	10	80	387,00
1,5	1/2	30 / 90	10	110	387,00
1,5	3/4	30 / 90	10	130	480,00
2,5	3/4	30 / 90	10	130	530,00

Bytové vodoměry KADEN, MADDALENA

Jednotkové suchoběžné vodoměry na studenou a teplou vodu



KADEN S050

libovolná montážní poloha

studená voda

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	40	16	110	387,00



KADEN S055

libovolná montážní poloha

teplá voda

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	90	16	110	387,00



MADDALENA TT-CD ONE TRP

libovolná montážní poloha

STUDENÁ voda

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	30	16	110	977,00
2,5	3/4	30	16	130	1 177,00



MADDALENA TT-CD ONE TRP

libovolná montážní poloha

teplá voda

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	90	16	110	977,00
2,5	3/4	90	16	130	1 177,00

Domovní vodoměry ELSTER na studenou vodu

Vícevtokové mokroběžné vodoměry na studenou vodu



**ELSTER M100
ARTIST MNR**

třída přesnosti B, resp. C
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	50	16	165	835,00
1,5	3/4	50	16	165	835,00
1,5	3/4	50	16	190	835,00
2,5	3/4	50	16	165	835,00
2,5	3/4	50	16	190	835,00
3,5	1	50	16	175	1 490,00
6	1	50	16	260	1 590,00
6	1 1/4	50	16	260	2 090,00
10	1 1/2	50	16	300	3 290,00
15	2	50	16	270	5 990,00
15	DN50 příruba	50	16	270	5 990,00

Vícevtokové suchoběžné vodoměry na studenou vodu



**ELSTER M120
ARTIST MTR**

třída přesnosti B, resp. C
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	50	16	165	1 780,00
1,5	3/4	50	16	165 nebo 190	1 780,00
2,5	3/4	50	16	165	1 780,00
2,5	3/4	50	16	190	1 780,00
6	1	50	16	260	2 190,00
10	1 1/2	50	16	300	3 550,00
15	2	50	16	270	8 270,00
15	DN50 příruba	50	16	270	8 270,00

Objemové mokroběžné vodoměry na studenou vodu



ELSTER V230 RNR

třída přesnosti B
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
2,5	3/4	50	16	165	950,00
2,5	3/4	50	16	190	950,00

Vícevtokové mokroběžné vodoměry na studenou vodu



**ELSTER M130
ARTIST MON**

třída přesnosti B, resp. C
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	40	16	165	1 160,00
2,5	3/4	40	16	190	1 160,00

Domovní vodoměry ELSTER

na studenou vodu

Vícevtokové mokroběžné vodoměry s impulsním výstupem K=100l, K=1000l



**ELSTER M100
ARTIST MNR-K-N**

třída přesnosti B, resp. C
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	50	16	165	935,00
1,5	3/4	50	16	165	935,00
1,5	3/4	50	16	190	935,00
2,5	3/4	50	16	165	935,00
2,5	3/4	50	16	190	935,00
3,5	1	50	16	175	1 590,00
6	1	50	16	260	1 690,00
10	1 1/2	50	16	300	3 400,00
15	2	50	16	270	6 090,00
15	DN50 příruba	50	16	270	6 090,00

Vícevtokové mokroběžné vodoměry s impulsním výstupem K=1l, 10l, 100l, 1000l



**ELSTER M100
MNR-K**

třída přesnosti A
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	50	16	165	1 890,00
2,5	3/4	50	16	165 nebo 190	1 890,00
6	1	50	16	175 nebo 260	2 490,00
10	1 1/2	50	16	300	4 090,00
15	2	50	16	270	7 290,00
15	DN50 příruba	50	16	270	7 290,00



MNRS-K

třída přesnosti A
svislá montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
2,5	3/4	50	16	105	2 400,00
6	1	50	16	150	3 800,00
10	1 1/2	50	16	200	5 900,00

Příslušenství pro domovní vodoměry (snímače impulsů)



REED-DISK T162

pro MNR-K-N

100l / impuls	610,00
1000l / impuls	610,00



Falcon PR6

pro nové vodoměry M100

1 a 10, 100 nebo 1 000 litrů/impuls	1 890,00
-------------------------------------	----------



Falcon RF TPR6 standard
včetně radiomodulu

RF 868MHz (konstrukce PR6 RF)	3 100,00
-------------------------------	----------

Domovní vodoměry SENSUS na studenou vodu

Vícevtokové mokroběžné vodoměry



SENSUS 420

třída přesnosti B, resp. C
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	40	16	165	939,00
2,5	3/4	40	16	165	939,00
2,5	3/4	40	16	190	989,00
3,5	1	40	16	260	1 776,00
6	1	40	16	260	1 880,00
6	5/4	40	16	260	2 285,00
10	6/4	40	16	300	3 028,00



SENSUS XN

třída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
15	2	40	16	270	6 200,00

Vícevtokové mokroběžné vodoměry s impulsním výstupem



SENSUS XN-RK

třída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
15	2	40	16	270	6 750,00

Domovní vodoměry SENSUS na studenou vodu

Připravené pro připojení impulsního a datového systému HRI

Objemové vodoměry s kompozitními pouzdry



SENSUS 620-C

plastové počítadlo se stírátkem

třída přesnosti C
libovolná montážní poloha

počítadlo sklo-měď

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	40	16	¹⁾ 165	1 060,00
2,5	3/4	40	16	190	1 160,00
1,5	1/2	40	16	165	1 160,00
2,5	3/4	40	16	190	1 260,00

1) Lze dodat v délkách 110, 114, 130, 134, 170 mm.

Domovní vodoměry SENSUS

na studenou vodu

Připravené pro připojení impulsního a datového systému HRI

Objemové vodoměry s mosazným pouzdem



SENSUS 620

plastové počítadlo se stírátkem

třída přesnosti C

libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	40	16	1) 165	1 335,00
2,5	3/4	40	16	2,3,4) 190	1 335,00
3,5	1	40	16	260	4 520,00
6	1	40	16	260	4 890,00
6	5/4	40	16	260	5 280,00
10	6/4	40	16	300	5 485,00

1) Lze dodat v délkách 110, 130, 170 mm.

2) Lze dodat i v délce 165 mm.

3) Lze dodat i v délce 198 mm, DN 25, Q do 7m³/hod.

4) Lze dodat s vyměnitelnou kapslí



SENSUS 620

koaxiální vodoměr do vodoměrných šachet

třída přesnosti C

libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	G "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	6/4	40	16	-	1 380,00
montážní klíč pro vodoměr 620 M					2 240,00

Vícevtokové suchoběžné vodoměry



SENSUS 405S

plastové počítadlo

třída přesnosti B

vodorovná montážní poloha

hermeticky uzavřené počítadlo
sklo-měď

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	40	16	165	930,00
2,5	3/4	40	16	190	1 055,00
3,5	1	40	16	260	1 755,00
6	1	40	16	260	1 735,00
6	5/4	40	16	260	2 145,00
10	6/4	40	16	300	2 975,00

Jednovtokové mokroběžné vodoměry



SENSUS 820

třída přesnosti C

libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	40	16	*) 110	1 155,00
2,5	3/4	40	16	190	1 225,00

*) Lze dodat i v délkách 115 a 170 mm

Impulsní a datový systém pro domovní vodoměry



HRI systém

Název	Cena Kč
HRI - impulsní systém	890,00
HRI - datový systém	1 090,00

Domovní vodoměry SENSUS

na teplou a horkou vodu

Vícevtokové suchoběžné vodoměry - závitové připojení



SENSUS AN90

třída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	90	16	165	2 760,00
1,5	3/4	90	16	190	2 865,00
2,5	3/4	90	16	190	2 865,00
3,5	1	90	16	260	3 665,00
6	1	90	16	260	3 880,00
6	5/4	90	16	260	3 880,00
10	6/4	90	16	300	5 400,00



SENSUS AN130

třída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	1/2	130	16	165	3 640,00
1,5	3/4	130	16	190	3 640,00
2,5	3/4	130	16	190	3 690,00
3,5	1	130	16	260	4 400,00
6	1	130	16	260	4 400,00
10	6/4	130	16	300	6 070,00

Vícevtokové suchoběžné vodoměry - přírubové připojení



SENSUS AN130

třída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	3/4	130	16	190	5 020,00
2,5	3/4	130	16	190	5 030,00
3,5	1	130	16	260	5 490,00
6	1	130	16	260	5 520,00
10	6/4	130	16	300	7 410,00



SENSUS AN130

třída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	R "	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
1,5	3/4	130	25	190	5 630,00
2,5	3/4	130	25	190	5 730,00
3,5	1	130	25	260	6 600,00
6	1	130	25	260	6 650,00
10	6/4	130	25	300	8 490,00

Průmyslové vodoměry ELSTER na studenou vodu

Horizontální vodoměry Woltmannova typu



**ELSTER H4000
HELIX WP**

třída přesnosti B
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	* Stavební délka mm	Cena Kč
15	40	50	10/16	300	8 390,00
15	50	50	10/16	200	8 390,00
25	65	50	10/16	200	8 890,00
40	80	50	10/16	225	9 100,00
60	100	50	10/16	250	10 490,00
100	125	50	10/16	250	12 390,00
150	150	50	10/16	300	22 500,00
250	200	50	10/16	350	28 400,00
400	250	50	10/16	450	44 990,00
600	300	50	10/16	500	51 090,00

* Jiné stavební délky možné po konzultaci

Měřicí vložky

položka	Cena Kč
DN 40	6 550,00
DN 50	6 550,00
DN 65	7 200,00
DN 80	7 200,00
DN 100	8 200,00
DN 150	18 890,00
DN 200	20 590,00

Vertikální vodoměry Woltmannova typu



**ELSTER H4200
VERTIX WS**

třída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

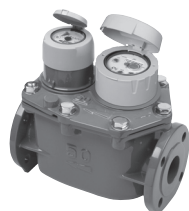
Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
15	50	50	10/16	270	12 190,00
25	65	50	10/16	300	13 790,00
40	80	50	10/16	300	15 190,00
60	100	50	10/16	350	18 090,00
150	150	50	10/16	500	29 290,00

Měřicí vložky

položka	Cena Kč
DN 50	7 570,00
DN 65	7 570,00
DN 80	7 700,00
DN 100	8 900,00

Průmyslové vodoměry ELSTER na studenou vodu

Sdružené vodoměry Woltmannova typu



ELSTER C4000

INLINE WPV

kombinace

třída přesnosti B

vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
15	50	50	10/16	270	27 500,00
15	80	50	10/16	300	32 900,00
25	100	50	10/16	350	36 900,00

Měřicí vložky

položka	Cena Kč
DN 50	20 625,00
DN 80	24 675,00
DN 100	26 175,00

Studnové Vodoměry Woltmannova typu



ELSTER H4200

VERTIX WB

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
20	50	50	10/16	150	na vyžádání
55	80	50	10/16	180	na vyžádání
90	100	50	10/16	200	na vyžádání
200	150	50	10/16	250	na vyžádání
300	200	50	10/16	300	na vyžádání

Příslušenství pro Woltmannovy vodoměry (snímače impulsů)



T 160

T 180

Popis	Cena Kč
Reed kontakt	1 700,00
Optoelektronický	3 890,00



Falcon PR6

Falcon PR7

Falcon PR7 pro DN 150 - 300

pro nové typy Wolt.vodoměrů

1 a 10, 100 nebo 1 000 litrů/impuls	1 890,00
1 a 10, 100 nebo 1 000 litrů/impuls	2 190,00
10 a 100, 1 000 nebo 10 000 litrů/impuls	2 190,00



Falcon RF TPR7 standard

včetně radiomodulu

RF 868MHz (konstrukce PR6 RF)	3 100,00
RF 868MHz (konstrukce PR7 RF)	3 100,00

Průmyslové vodoměry SENSUS na studenou vodu

Vodoměry typu MeiStream



SENSUS MeiStream

stavební délky totožné s WP-Dynamic

trída přesnosti B
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
40	40	50	16	220	9 100,00
40	50	50	16	200	9 450,00
50	65	50	16	200	9 900,00
100	80	50	16	200 nebo 225	10 100,00
120	100	50	16	250	12 550,00
160	125	50	16	250	17 000,00
250	150	50	16	300	26 100,00

* Jiné stavební délky možné po konzultaci



SENSUS MeiStream

stavební délky totožné s WS-Dynamic

trída přesnosti B
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
40	50	50	16	270	10 100,00
50	65	50	16	300	11 100,00
100	80	50	16	300	11 250,00
120	100	50	16	360	16 500,00
250	150	50	16	500	33 600,00

* Jiné stavební délky možné po konzultaci

Měřicí vložky

položka	Cena Kč
DN 40	5 884,00
DN 50	5 884,00
DN 65	5 884,00
DN 80	5 884,00
DN 100	5 884,00
DN 125	7 884,00
DN 150	13 266,00



SENSUS MeiStream Plus

stavební délky totožné s typy Meijet,
WS-Dynamic, WP-Dynamic

trída přesnosti C
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
35	50	50	16	200, 270, 300	10 300,00
40	65	50	16	200, 300	14 250,00
63	80	50	16	200, 225, 300, 350	18 800,00
100	100	50	16	250, 350, 360	20 900,00

* na vyžádání možnost dodání i DN 150

Měřicí vložky

položka	Cena Kč
DN 50	6 484,00
DN 65	6 484,00
DN 80	6 484,00
DN 100	6 484,00

Datový a multifunkční impulsní systém pro průmyslové vodoměry

HRI - MEI

Název	Cena Kč
HRI - MEI - datový a multifunkční impulsní systém	2 590,00

Průmyslové vodoměry SENSUS na studenou vodu

Horizontální vodoměry Woltmannova typu



SENSUS WP - Dynamic

trída přesnosti B
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
40	40	50	16	220	9 100,00
50	50	50	16	200	9 450,00
70	65	50	16	200	9 900,00
120	80	50	16	200 nebo 225	10 100,00
230	100	50	16	250	12 550,00
250	125	50	16	250	17 000,00
450	150	50	16	300	26 100,00
800	200	50	16	350	31 400,00
1250	250	50	16	450	56 200,00
1400	300	50	16	500	70 900,00
2000	400	50	16	500	82 500,00

Sdružené vodoměry Woltmannova typu



SENSUS MEITWIN

trída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
2,5 / 50	50	50	16	270	26 600,00
2,5 / 70	65	50	16	270	28 300,00
2,5 / 120	80	50	16	300	31 900,00
2,5 / 180	100	50	16	360	33 900,00



SENSUS WPVD

trída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
10 / 400	150	50	16	500	45 200,00

Průmyslové vodoměry SENSUS na horkou vodu

Horizontální vodoměry Woltmannova typu



SENSUS WP - Dynamic

trída přesnosti B
libovolná montážní poloha

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
10	40	130	16	220	10 400,00
15	50	130	16	200	11 500,00
25	65	130	16	200	11 900,00
45	80	130	16	200 nebo 225	12 700,00
70	100	130	16	250	16 700,00
100	125	130	16	250	22 900,00
150	150	130	16	300	35 100,00
250	200	130	16	350	39 500,00
500	250	130	16	450	73 700,00
600	300	130	16	500	90 300,00

Vertikální vodoměry Woltmannova typu



SENSUS WS - Dynamic

trída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

tlak PN 16

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
15	50	130	16	270	11 500,00
25	65	130	16	300	12 450,00
40	80	130	16	300	13 800,00
60	100	130	16	360	18 400,00
150	150	130	16	500	38 900,00



SENSUS WS - Dynamic

trída přesnosti B
vodorovná montážní poloha

tlak PN 40

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
15	50	130	40	270	24 900,00
25	65	130	40	300	26 200,00
40	80	130	40	300	27 800,00
60	100	130	40	360	32 900,00
150	150	130	40	500	59 600,00

Vysílače impulsů



REED

Název	Popis	Cena Kč
pro WP, WS, WP QF		
REED R 01	do 50 °C	1 840,00
REED R 02	do 130 °C	2 130,00
pro WP - Dynamic, WS - Dynamic, Meijet, Meitwin, WPVD		
REED RD 01	do 50 °C	1 840,00
REED RD 02	do 130 °C	2 130,00



OPTO

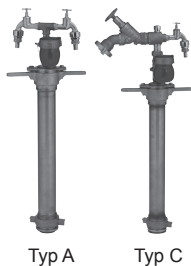
pro WP, WS, WP QF		
OPTO OP 01	do 50 °C, K=1000	3 360,00
OPTO OP 02	do 130 °C, K=1000	4 610,00
OPTO OP 03	do 50 °C, K=100	4 610,00
OPTO OP 04	do 130 °C, K=100	6 450,00

pro WP - Dynamic, WS - Dynamic, Meijet, Meitwin, WPVD		
OPTO OD 01	do 50 °C, K=1000	3 360,00
OPTO OD 02	do 130 °C, K=1000	4 610,00
OPTO OD 03	do 50 °C, K=100	4 610,00
OPTO OD 04	do 130 °C, K=100	6 450,00
OPTO OD 07 - 24 S	celkové snímání impulsů, zvláštní identifikace směru proudění	5 710,00
OPTO OD 07 - 24 V	přímá identifikace impulsů v obou směrech proudění	5 750,00

počítače impulsů	Cena Kč
CDZ / f elektronické počítadlo	3 920,00

Hydrantové vodoměry ELSTER na studenou vodu

Hydrantové vodoměry a nástavce



Typ A Typ C

M120
STM-E

Hydrantový nástavec
včetně vodoměru

Typ	Qn m ³ /h	Tmax °C	PN bar	Popis	Objednací číslo	Cena Kč
A	2,5	50	10/16	2 výpustné kohouty Hadicové šroubení	Ocel 0652962	20 585,00
C	6	50	10/16	1 výpustný kohout 1 hadicová přípojka	Ocel 0652970	23 625,00



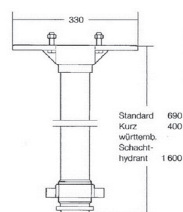
STM-T
Hydrantový suchoběžný
vodoměr bez nástavce
dle DIN 14375

Qn m ³ /h	Tmax °C	PN bar	Popis	Objednací číslo	Cena Kč
6	50	16	DN 25	-	12 125,00
10	50	16	DN 40	-	17 755,00



STW
Hydrantový suchoběžný
vodoměr bez nástavce
dle DIN 14375

Qn m ³ /h	Tmax °C	PN bar	Popis	Objednací číslo	Cena Kč
15	50	16	DN 50	1104655	27 885,00
25	50	16	DN 65	1104809	35 470,00



Hydrantový nástavec
bez vodoměru

DN	Popis	Objednací číslo	Cena Kč
50	Podle DIN 1435 - hliník	0649902	9 495,00
50	Podle DIN 1435 - ocel	0643920	14 450,00

Rádiový systém CORONIS

Součásti rádiového systému



Waveflow 868 MHz
Rádiový modul 868 MHz

Popis	Cena Kč
WFL868-68-1l, připojení 1 měřidla, IP68	1 740,00
WFL868-68-2l, připojení 2 měřidel, IP68	2 100,00
WFL868-68-4l, připojení 4 měřidel, IP68	2 700,00

Wavetalk 868 MHz

Opakovač 25mW
Opakovač 500mW

WTA 868-68-25, 25mW, IP68, dosah cca 600m	1 300,00
WTA 868-68-500, 500mW, IP67, dosah cca 4000m	3 840,00



Waveport 868 MHz
modem

WPO868-U-I, USB	4 000,00
WPO868-B-F, Blue Tooth	16 800,00
WPO868-C-I, Karta CF	12 900,00
WPO868-C-E, Karta CF s externí anténou	14 900,00



Wavelook
Visuální přijímač

WLK868-00	2 900,00
-----------	----------



PSION WA PRO C
Ruční odečtový terminál
PSION Work About Pro C

Windows Mobile 6, 520MHz 128MB Flash, 128MB RAM, BT, GSM + dokovací stanice, baterie 3000mAh, autonabíječka, handstrap	43 100,00
<i>Nutno přikoupit TRC 606 CF modem</i>	
<i>cena celkem</i>	<i>56 000,00</i>
<i>včetně ext. antény</i>	<i>58 000,00</i>



GSM Webdyn
GSM brána pro radiomoduly
868MHz

WGE-G-COR-MBUS	16 900,00
----------------	-----------

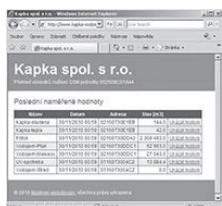
Rádiový systém CORONIS

Software



DOM SW
pro PC

Popis	Cena Kč
Databázový software pro dálkové odečty měřidel	50 000,00
<i>K Waveportu (modemu) Demoverze zdarma</i>	



WEB-01
Webová aplikace pro zobrazení dat z
Webové brány WGE-G-COR-MBUS

Popis	Cena Kč
WEB-01	7 000,00

Snímače impulsů



Reed-Disk

Popis	Cena Kč
100 litrů/impuls	610,00
1000 litrů/impuls	610,00



T 160
T 180

Reed kontakt	1 700,00
Optoelektronický	3 890,00



Falcon PR6
Falcon PR7
Falcon PR7 pro DN 150 - 300

1 a 10, 100 nebo 1 000 litrů/impuls	1 890,00
1 a 10, 100 nebo 1 000 litrů/impuls	2 190,00
10 a 100, 1 000, 10 000 litrů/impuls	2 190,00



Falcon RF
včetně radiomodułu

RF 868MHz (konstrukce PR6 RF)	3 100,00
RF 868MHz (konstrukce PR7 RF)	3 100,00

Indukční průtokoměry SIEMENS

Síťové indukční průtokoměry na studenou vodu



SIEMENS MAG 5100 W

s elektronikou MAG 5000
nebo MAG 6000

libovolná montážní poloha

Kompaktní provedení s výstelkou
EPDM pro pitnou vodu. Jiné varianty
jsou možné po domluvě.

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
8,84	25	50	10/40	200	29 600,00
22,5	40	50	10/40	200	29 800,00
31,5	50	50	16	200	30 250,00
50	65	50	16	200	30 450,00
80	80	50	16	200	30 600,00
125	100	50	16	250	31 200,00
200	125	50	16	250	33 850,00
315	150	50	16	300	36 300,00
499	200	50	16	350	39 500,00
800	250	50	16	450	45 200,00
1250	300	50	16	500	59 300,00

Indukční průtokoměr MAG 5100 W vyžaduje specifikaci typu a příslušenství.
Projektové ceny budou stanoveny na základě množství a přesné specifikace.

Bateriové napájené indukční průtokoměry na studenou vodu



SIEMENS MAG 8000

libovolná montážní poloha

Kompaktní provedení s výstelkou
EPDM pro pitnou vodu. Jiné varianty
jsou možné po domluvě.

Qn m ³ /h	DN mm	Tmax °C	PN bar	Stavební délka mm	Cena Kč
63	50	50	16	200	34 500,00
160	80	50	16	200	34 800,00
250	100	50	16	250	35 350,00
400	125	50	16	250	37 800,00
630	150	50	16	300	40 000,00
1000	200	50	16	350	43 800,00
1600	250	50	16	450	49 400,00
2500	300	50	16	500	63 100,00

- Možnost odděleného provedení v krytí IP68 s s délkou kabelu až 30 m.
- Možnost sériového výstupu RS486 nebo RS232 s komunikací MODBUS

Projektové ceny budou stanoveny na základě množství a přesné specifikace.

Vodoměrné příslušenství

Vodoměrné příslušenství

Položka	Cena Kč
Matka 1" s vrt. hranou, mosaz	25,00
Matka 5/4" s vrt. hranou, mosaz	56,00
Nátrubek teleskopický 3/4"	136,00
Nátrubek teleskopický 1"	199,00
Šroubení 1/2", 37 mm, vrt., ks	27,00
Šroubení 3/4", 46 mm, vrt., ks	55,00
Šroubení 3/4", 29 mm, vrt., ks	55,00
Šroubení 1", 46 mm, vrt. ks	108,00
Šroubení 5/4", 56 mm, vrt., ks	198,00
Šroubení 6/4", 66 mm, vrt., ks	208,00
Šroubení 2", 76 mm, vrt., ks	402,00
Plombovací kleště	990,00
Samostatné plombovací pouzdro, 1/2"	3,70
Samostatné plombovací pouzdro, 3/4"	4,40
Samostatné plombovací pouzdro, 1"	5,40
Samostatný plombovací kolíček - červený	0,50
Plomba EURO PL 95 M - voda, modrá	5,50
Těsnění fibr 3/4", 24x14x2	1,90
Těsnění fibr 1", 30x22x1,5	2,60
Těsnění fibr 1", 30x20x2	2,60
Těsnění fibr 2", 56x44	5,70
Těsnění fibr 5/4", 38x27	5,70
Vodoměrná sestava FEST KOM 19.58.1 32x1"	1 447,00
Vodoměrná sestava FEST ROH 19.58.3 32x1"	1 566,00
Zpětná klapka RV/FK 15 - 1/2" (plochá na bytový vodoměr)	25,00
Zpětná klapka RV-WM 20 - 3/4" (vsuvná na domovní vodoměr)	58,00
Zpětná klapka RV-WM 25 - 1" (vsuvná na domovní vodoměr)	80,00

Ceník služeb

Metrologické úkony

	Položka	Cena Kč
Ověření vodoměru na studenou vodu a teplou užitkovou vodu	DN 13 - 32	37,00
	DN 40 - 100	226,00
	DN 125 - 200	328,00
Ověření svislých vodoměrů	DN 20 - 40	120,00
	Ověření hydrantových vodoměrů	DN 40 - 65
Osvědčení o výsledku ověření (přezkoušení o správnosti chodu)	DN 13 - 32	295,00
	DN 40 - 100	650,00
	DN 125 - 200	860,00
Ověření mechanických průtokoměrných částí měřičů tepla	DN 13 - 32	120,00
	DN 40	290,00
	DN 50 - 200	530,00
Osvědčení o výsledku ověření mechanických průtokoměrných částí měřičů tepla (přezkoušení o správnosti chodu)	DN 13 - 32	330,00
	DN 40 - 100	813,00
	DN 125 - 200	1 075,00
Ověření ultrazvukové průtokoměrné části měřičů tepla a indukčních a ultrazvukových průtokoměrů.	DN 13 - 32	225,00
	DN 40 - 50	450,00
	DN 65 - 100	720,00
	DN 125 - 200	980,00
Potvrzení o ověření	DN 13 - 200	100,00
Kalibrace včetně kalibračního listu	DN 13 - 32	225,00
	DN 40 - 100	720,00
	DN 125 - 200	980,00

Opravy

	Položka	Cena Kč
Základní oprava vodoměru	DN 13 - 32	121,00
	DN 40	530,00
	DN 50 - 125	796,00
	DN 150 - 200	980,00
	Povrchová úprava DN 40 - 200	38,00
	Výměna měřicího mechanismu DN 40 - 200	458,00
	Povrchová úprava DN 13 - 32	34,00
	Justování	10,00
	Tlaková zkouška PN16	5,00

Náhradní díly použité na opravu budou fakturovány samostatně

Operace zde neuvedené v rámci služeb poskytovaných AMS budou oceňovány smluvní cenou, hodinová zúčtovací sazba výkonů pracovníka AMS, oprava vodoměrů, je 500,- Kč. K ceně bude připočtená DPH platná dle zákona o DPH v den uskutečnění zdanitelného plnění.

Ostatní

	Položka	Cena Kč
Radiomoduly - služby	Příprava radiomodulu (oživení, naprogramování, zavedení do databáze)	70,00
	Montáž na místě (hodinová sazba)	500,00
	Zaškolení	300,00
Měření průtoku příložným ultrazvukem	1 měřicí den	5 000,00
	Dlouhodobé měření	cena dohodu
	Kontrola hydrantu	500,00
	Doprava	7,00 / KM

Smluvním a dlouhodobým partnerům jsou poskytovány slevy na tento ceník služeb.

Ceny jsou uvedeny za 1 ks bez DPH



KAPKA, spol. s r.o.
autorizované metrologické středisko K-31

Bylany 85
CZ - 284 01 Kutná Hora

tel: +420 327 512 918
fax: +420 327 511 648
email: info@kapka-vodomery.cz
web: www.kapka-vodomery.cz